



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค.กฟอ.ปลด.	ถึง	กฟอ.ปลด.
เลขที่		วันที่	31 ส.ค. 2558
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- อบต.ตาสีสิทธิ์(ประปา ม.4)		
อ้างอิง	หนังสือที่ รย 71803/242 ลว. 25 กุมภาพันธ์ 2558		

เรียน ผจก.PEA.ปลด. ผ่าน ชจก.(ท) PEA.ปลด.

ตาม หนังสือ ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย
และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ อบต.ตาสีสิทธิ์(ประปา ม.4) บ้านเลขที่ หมู่ที่ 4
ถนน ตำบล ตาสีสิทธิ์ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ ประปา ม.4 มีผู้ใช้ไฟ ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 60 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.
.....
.....
.....
.....

4. ผู้เขียนคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12 เมตร จำนวน 34 ตัน
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 2500 เมตร
- ☐

หม้อแปลงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50AW ต.มม. จำนวน 2 สาย ระยะทาง. 440 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลต์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

- ☒ ติดตั้งมิเตอร์ 5 แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด 150 /5 แอมป์
- จำนวน 2 ชุด

สวิตช์

- ☒ หม้อแปลงระบบ 1 เฟส ขนาด 30 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย อบต.ตาสีห์(ประปา ม.4)

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ไฟฟ้า
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก			1,334,508.24	345,183.05
แรงสูงภายใน				9,241.39
หม้อแปลงภายใน				276,663.00
รีดออนหม้อแปลงภายใน				2,355.60
แรงต่ำภายนอก				67,099.78
มิเตอร์	19,169.00			
รีดออนแรงสูงภายนอก				5,172.50
รีดออนหม้อแปลง				3,098.00
รีดออนแรงต่ำภายนอก				10,819.00
ค่าสอทไลน์				15,472.30
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				7,000.00
หม้อแปลงภายนอก				36,691.26
รวมเป็นเงิน	19,169.00	0.00	1,334,508.24	778,795.88
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			54,515.71
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			833,311.59

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 833,311.59 บาท (แปดแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยสิบเอ็ดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) กำหนดคืนราคา 6 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 19,169.00 บาท
 งบทำการ จำนวน 0.00 บาท, และงบลงทุน จำนวน 1,334,508.24 บาท
 เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว

(นายไพศาล พรหมสวัสดิ์)
 หส.บก.

ที่ ก.2 ปลด.-บก. 021/2558

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)
 รักษาราชการแทน ผอ.ก.ฟ.อ.ป.ด.

๒๑ มี.ย. ๒๕๕๘